



HAORI

POZWÓL, BY TWÓJ STYL
BYŁ PRZEWODNIKIEM

Zainspiruj się HAORI
- odwiedź stronę
haori-design.pl



TOSHIBA

 **Better Air Solutions**

HAORI - R32 Specyfikacja techniczna systemu

| Jednostka wewnętrzna - model: | | RAS-B10N4KVRG-E1 | RAS-B13N4KVRG-E | RAS-B16N4KVRG-E |
|---------------------------------|-----------|----------------------|----------------------|----------------------|
| Agregat skraplający - model: | | RAS-10J2AVSG-E1 | RAS-13J2AVSG-E1 | RAS-16J2AVSG-E1 |
| Wydajność chłodnicza | kW | 2.5 | 3.5 | 4.6 |
| Zakres wydajności (min.-maks.) | kW | (0.89 - 3.20) | (1.00 - 4.10) | (1.20 - 5.30) |
| Pobór mocy (min. - śr. - maks.) | kW C | (0.19 - 0.54 - 0.79) | (0.25 - 0.80 - 1.12) | (0.34 - 1.35 - 1.72) |
| EER | W/W | 4.63 | 4.38 | 3.41 |
| SEER | | 8.50 | 8.70 | 7.80 |
| Klasa efekt. energetycznej | C | A+++ | A+++ | A++ |
| Sezonowe zużycie energii | kWh/rok C | 102 | 142 | 206 |
| Wydajność grzewcza | kW | 3.2 | 4.2 | 5.5 |
| Zakres wydajności (min.-maks.) | kW | (0.90 - 4.70) | (1.00 - 5.30) | (1.10 - 6.30) |
| Pobór mocy (min. - śr. - maks.) | kW H | (0.18 - 0.74 - 1.23) | (0.20 - 1.08 - 1.55) | (0.30 - 1.52 - 1.90) |
| Pdesign | kW | 2.5 | 3.2 | 4.00 |
| COP | W/W | 4.32 | 3.89 | 3.62 |
| SCOP | | 5.10 | 5.10 | 4.60 |
| Klasa efekt. energetycznej | H | A+++ | A+++ | A++ |
| Sezonowe zużycie energii | kWh/rok H | 684 | 876 | 1214 |

HAORI - R32 Dane jednostki wewnętrznej

| Jednostka wewnętrzna - model: | | RAS-B10N4KVRG-E1 | RAS-B13N4KVRG-E | RAS-B16N4KVRG-E |
|---|---------|------------------|-----------------|-----------------|
| Poziom ciśnienia akust. (wys./niski/cichy) | dB(A) C | 41/22/19 | 43/23/19 | 45/25/21 |
| Moc akustyczna (wys.) | dB(A) C | 56 | 56 | 58 |
| Przepływ powietrza (wys./niski) | m³/h C | 600/300 | 670/320 | 690/340 |
| Poziom ciśnienia akust. (wys./niski/cichy) | dB(A) H | 41/22/19 | 43/23/19 | 45/26/22 |
| Moc akustyczna (wys.) | dB(A) H | 54 | 56 | 58 |
| Przepływ powietrza (wys./niski) | m³/h H | 610/300 | 680/320 | 730/360 |
| Wymiary (WxSxG) | mm | 300x987x210 | 300x987x210 | 300x987x210 |
| Waga | kg | 11 | 11 | 12 |
| Model sterownika | | UJH-UA01UE | UJH-UA01UE | UJH-UA01UE |

HAORI - R32 Dane jednostki zewnętrznej

| Jednostka zewnętrzna - model: | | RAS-10J2AVSG-E1 | RAS-13J2AVSG-E1 | RAS-16J2AVSG-E1 |
|---|-----------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Przepływ powietrza (max) | m³/h C/H | 1890 | 1950 | 2040 |
| Poziom ciśnienia akust. (wys./cichy#1/cichy#2) | dB(A) C | 44/43/37 | 46/45/39 | 48/47/40 |
| Moc akustyczna (wys.) | dB(A) C | 59 | 59 | 61 |
| Zakres pracy dla chłodzenia °C | °C C | -15~46 | -15~46 | -15~46 |
| Poziom ciśnienia akustycznego (wys./cichy#1/cichy#2) | dB(A) H | 46/45/39 | 48/46/43 | 50/49/43 |
| Moc akustyczna (wys.) | dB(A) H | 59 | 61 | 63 |
| Zakres pracy dla ogrzewania | °C H | -15~24 | -15~24 | -15~24 |
| Wymiary (WxSxG) | mm H | 550x780x290 | 550x780x290 | 550x780x290 |
| Waga | kg | 26 | 30 | 33 |
| Typ sprężarki | | Rotacyjna, DC | Rotacyjna, DC | Rotacyjna, DC |
| Średnice przyłącza (gaz-ciecz) | | 3/8" - 1/4" | 3/8" - 1/4" | 1/2" - 1/4" |
| Minimalna długość instalacji | m | 2 | 2 | 2 |
| Maksymalna długość instalacji | m | 20 | 20 | 20 |
| Maksymalne przewyższenie | m | 12 | 12 | 12 |
| Fabryczny załadunek czynnika (R32) | kg | 0.55 | 0.8 | 0.8 |
| Dodatkowa ilość czynnika pow. 15m | g/m | 20 | 20 | 20 |
| Zasilanie | V-faz-Hz | 230-1-50 | 230-1-50 | 230-1-50 |
| Zabezpieczenie prądowe | A | 10 | 10 | 16 |
| Min. kabel zasilanie/komunikacja | il. x mm² | 3x1.5/4x1.5 | 3x1.5/4x1.5 | 3x2.5/4x1.5 |

C: tryb chłodzenia

H: tryb ogrzewania

Urządzenia zawierają fluorowe gazy cieplarniane R32 o współczynniku GWP=675 i są bezpieczne dla warstwy ozonowej (ODP=0).



TOSHIBA Air Conditioning bierze udział w programie certyfikacji Eurovent (ECP) dla klimatyzacji komfortu. Certyfikowane produkty można znaleźć na stronie www.eurovent-certification.com

